

LED line PRIME

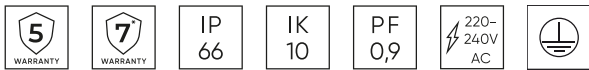
Code: 210189

EAN: 5905378210189

**Hermetische Leuchte RANGER 4000K
10-40W 7200lm IP66 120cm grau PRIME**



RANGER 10-40W 4000K 7200lm ist eine perfekte Lösung für hohe Lichteffizienz bei 180 lm/W. Sie zeichnet sich durch die Schutzklasse IP66 aus, die Staub- und Wasserbeständigkeit und die Schutzstufe IK10 garantiert und die Schlagzähigkeit gewährleistet. Dank der Verwendung von SMD2835 Dioden und transparenter Polycarbonatlampe emittiert die Leuchte ein angenehmes, neutrales Licht mit einer Farbtemperatur von 4000 K.



Technische Daten

Parameter	Wert
Energieeffizienzklasse 2019/2015	C
Garantie	5/7*
Leistung	• 10-40 W
Spannung	• 220-240 V AC
Farbtemperatur des Lichts	• 4000 K
Lichtfarbe	Weiß
Farbwiedergabe-Index Ra	80
Schutzart	IP66
IK Schutzgrad	10
Die Schutzklasse gegen elektrischen Schlag ist:	I
Lichtausbeute	180
Lichtstrom	7200
Lumenerhaltungsfaktor	96
Lebensdauer L70B50	100 000 h
L80B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	75000 h

Parameter	Wert
L90B* – Unterschied B10–B50 ≈ 1 % (laut LightingEurope) – vernachlässigbar	50000 h
Faktor Dauerhaftigkeit	0,9
MacAdam Schritte	≤6
Frequenz der Stromversorgung	50/60Hz
Abstrahlwinkel	120
Diodentyp	SMD2835
Anzahl der LEDs	276
Leistungsfaktor PF	0,9
Anzahl der Ein-/Aus-Schaltzykle	50000
Lampenaufwärmzeit bis zu 60%	1
Betriebstemperatur	-25÷45
Höhe	70 mm
Farbe	220-240 VAC
Material (Gehäuse)	Polycarbonat
Material (Abdeckung)	Polycarbonat

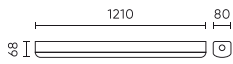
LED line PRIME

Code: 210189

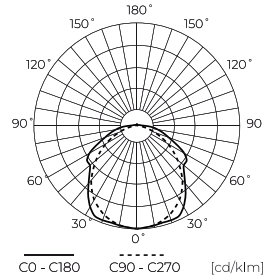
EAN: 5905378210189

**Hermetische Leuchte RANGER 4000K
10-40W 7200lm IP66 120cm grau PRIME**

Technische Zeichnung



Lichtverteilung



Zusätzliche Produktfotos



Logistikdaten



Einzelverpackung

Menge	1
Breite	85 mm
Höhe	75 mm
Länge	1210 mm
Gewicht	1,57 kg

Großverpackung

Menge	12
Breite	316 mm
Höhe	273 mm
Länge	1232 mm
Gewicht	20,3 kg

Europalette

Menge	144
Palettenhöhe	1500 mm
Menge in der Schicht	
Anzahl der Schichten	
Großmengen	12
Waage	268,6 kg

LED line PRIME

Code: 210189

EAN: 5905378210189

**Hermetische Leuchte RANGER 4000K
10-40W 7200lm IP66 120cm grau PRIME**

Beispielanwendung